Guide d'installation des LamStone
(Installation dans un milieu humide)

Notes importantes
Les produits LamStone d'Impex Stone s'installent à l'intérieur en respectant les normes du Code national du bâtiment et de toute autre réglementation en vigueur.

Important : Ce produit contient de la fibre de verre: Toujours porter des gants, des lunettes et un masque de protection. Faire les coupes à l'extérieur ou dans un endroit aéré et ventilé.

Avant de procéder à la pose du produit, l'installateur et le propriétaire doivent s'assurer que le mur respecte les conditions spécifiées dans le présent document. L'installateur et l'acheteur ont la responsabilité d'inspecter les produits à la réception de la marchandise. Si l'installateur doute de la sélection des produits, de la qualité de fabrication ou de finition et qu'il ne peut les placer à un endroit moins visible, ni éliminer l'imperfection, il ne doit pas les installer. Une fois le produit installé, il est considéré comme ayant été accepté par l'installateur et le propriétaire, même si ce dernier est absent au moment de la pose.

Encore une fois, en cas de doute ou de questionnement, s'informer auprès de notre service à la clientèle. Étant donné qu'Impex Stone ne peut exercer aucun contrôle sur la préparation adéquate des surfaces, sur la méthode d'application ou l'habileté de l'installateur, aucune garantie de résultat, expresse ou implicite, n'est offerte.

Étape 1 – Outils nécessaires
En préparation de l'installation, s'assurer d'avoir les outils suivants:

Scie avec lame abrasive	Chaudière	Truelle droite et 3/16 en V
Séchoir	Éponge	Ruban à mesurer
Niveau	Cordeau traceur	Masque
Lunettes de protection	Ruban à masquer	Guenille ou rouleau à peinture

Étape 2 – Produits d'adhésion et mortier

Nos feuilles de LamStone ont été testées avec le système de douche Schluter®. La pose se fait sur les produits Schluter®-KERDI et Schluter®-KERDI-BOARD avec les produits d'adhésion Schluter®-KERDI-FIX ou Schluter®-ALL-SET.

Pour installer les produits Schulter®, veuillez consulter les guides d'installation du fabricant.

Pour tous autres produits d'étanchéité, veuillez-vous référer aux recommandations du fabricant.

Étape 3 – Préparation
La plupart des problèmes que l'on attribue à l'installation de la LamStone sont, en réalité, causés par une préparation inadéquate de la surface. La surface doit être poreuse, propre, solide, exempte de poussière, de saleté, d'huile, de suie, de cire, de moisissure, de poudre, ou d'écaillage, etc. Suivre les étapes de préparation suivantes :

- Passer un linge sec derrière les feuilles pour enlever tous résidus de poussière.

Étape 4 – Installation de la LamStone

1. Installer la membrane Schluter®-KERDI sur l'ensemble des murs en suivant les recommandations du fabricant.
   En supplément, assurez-vous d'avoir un chevauchement minimal de 50 mm (2 po) et d'étanchéifier tous les joints, coins et pénétrations avec les accessoires Schluter®.

Important: La membrane Schluter® constitue la barrière étanche principale. La pierre naturelle n'est pas un élément d'étanchéité.

2. Il est impératif de sortir toutes les feuilles et les disposer au sol pour créer l'effet désiré. Prendre le temps de bien choisir l'agencement. Enlever la poussière derrière la LamStone avec un linge sec.
3. À l'aide d'un cordeau traceur, tracer le design au mur. Définir l'espace désiré pour vos joints à cette étape.
4. L'installation doit débuter par le centre du mur et non par les côtés, le haut ou le bas.
5. Appliquer du ruban à masquer pour peinture tout autour des feuilles pour les protéger contre les débordements d'adhésif.

Important : Prendre les précautions nécessaires afin d'éviter de répandre la colle/coulis/mortier sur les feuilles. Ces produits peuvent tacher les feuilles. Si ces produits se retrouvent sur la feuille, essuyer-les avec un linge humide. **Ne pas utiliser de produit nettoyant à base d'acide.**

6. La pose de la LamStone requière un double encollage, c'est-à-dire que la colle doit être appliquée sur le mur et sur la feuille. Utiliser une truelle 3/16 en V pour appliquer la colle à l'horizontal sur le mur et une truelle plate sur la feuille. **Attendre 10 minutes avant d'appliquer la feuille au mur.**
7. Appliquer une pression suffisante et uniforme pour que la feuille adhère fermement. S'assurer d'un contact complet entre la feuille et le mur. **Il ne doit pas y avoir d'air entre le mur et le produit.** L'air emprisonné peut prendre de l'expansion, ce qui causera des bulles à la surface et pourrait faire décoller le produit**.** Au besoin, utiliser une guenille ou un rouleau à peinture pour faire sortir l'air.
8. Laisser sécher. Temps de durcissement : 7 jours.

Étape 5 – Joint

Il est recommandé de faire vos joints soit avec un coulis cimentaire, un coulis époxy, ou un coulis prêt à l'emploi contenant des polymères. Assurez-vous que le produit acheté est spécifique pour les douches/milieu humide. Les joints doivent être pleins et continus.
Note: Ne pas oublier d`appliquer du ruban à masquer sur la LamStone autour des joints à faire.

Étape 6 – Scellant

Après la pose et le jointoiement, appliquer un scellant pénétrant pour pierre naturelle.

Application :
- Deux couches minimum.
- Respecter le temps de séchage recommandé.
- Re-scellage recommandé une fois par an en douche.

Il est recommandé de sceller les feuilles pour ajouter une protection contre les égratignures et dégâts potentiels.

Garantie

Les produits d'Impex Stone sont couverts par une garantie limitée de 10 ans à partir de la date d'achat (preuve requise) lorsqu'ils sont installés en respectant les normes du Code national du bâtiment de même que les directives d'installation contenues dans les spécifications des produits du manufacturier. La facture originale du distributeur autorisé devra être fournie.

La garantie ne couvre pas les dommages résultants :

- D'une installation non conforme.
- Du mouvement des murs causé par le tassement des sols ou autrement.
- Du contact avec des produits chimiques, peinture, ou autres.
- De la décoloration causée par les polluants atmosphériques, par l'eau, ou un frottement.
- Des taches, oxydation ou décoloration causées par un agent externe, ou un frottement.

La garantie ne couvre que les matériaux défectueux d'Impex Stone Inc. (main-d'œuvre non incluse) et est limitée à l'acheteur original.